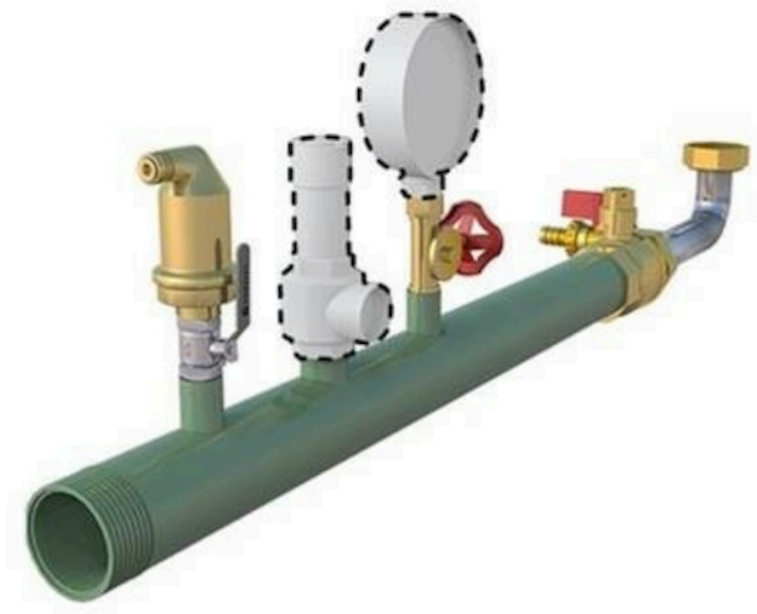


# Ventilsats AT 8374A



## Produktinformation

Ventilsats innehållandes ventiltrör, högeffektiv avluftare, manometerventil, avstängning- och avtappningsventil. Passar kärl AT 8321E2-1000liter (Observera att det är olika artiklar för respektive 2-25L, 50-100L, 200-500L samt 600-1000L). Lägg till erforderlig säkerhetsventil samt manometer enligt bild för komplett ventilsats.

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Dimensionsområde (liter) | 2 - 1000 |
| Tryckklass (PN)          | 10       |
| Temperatur (°C)          | -10 - 70 |
| Huvudmaterial            | Stål     |

### Användningsområde

Ventilsats och ventiltrör med högeffektiv avluftare för enkel installation av expansionskärl AT 8321E.

### AMA-text

**PSF.1412** Automatiska luftavledare

### Kvalitetssäkring

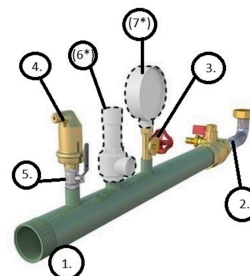
Se respektive produkts enskilda produktblad för mer information.

**Märkning på produkt - Kulventil AT 3640-:** Fabrikat och DN.

**Märkning på produkt - Toppavluftare AT 8050B:** Är märkt med dimension, max. drifttryck, max drifttemperatur, artikelnummer samt tillverkarens namn.

## 8374A, ingående produkter

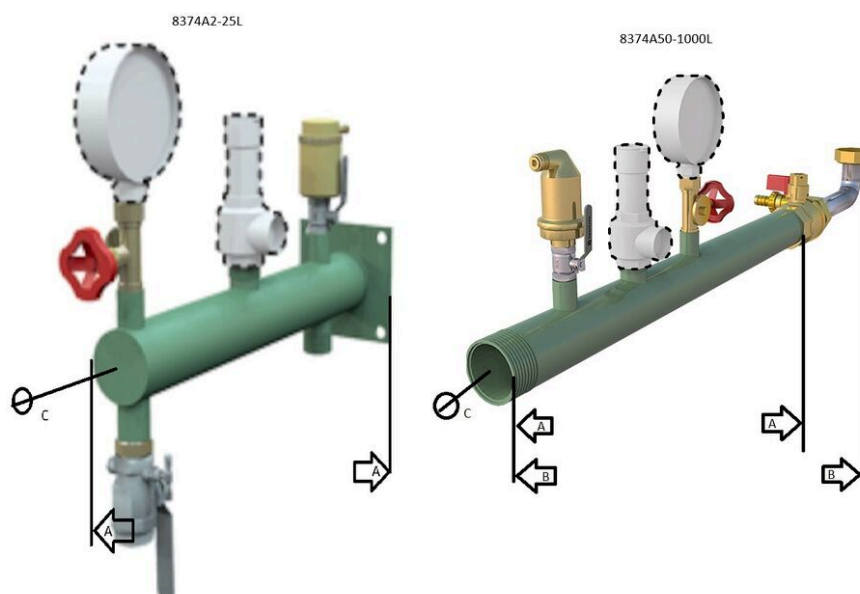
| Pos                               | Komponent                                    | Material                                 |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|
| 1                                 | 8370A, Ventilrör                             | Stål                                     |
| 2                                 | 8321AS, Ventilsets                           |                                          |
| 3                                 | 1844C10, Nålventil                           | Mässing (CuZn38As)<br>(CW511L, Pb<0,1%)  |
| 4                                 | 8050B, Toppavluftare                         | Mässing                                  |
| 5                                 | 3640, kulventil                              | Mässing (CuZn40Pb2)<br>(CW617N) (2.0402) |
| 6                                 | *Option, säkerhetsventil tex<br>8310A        |                                          |
| 7                                 | *Option, manometer med<br>lämpligt mätområde |                                          |
| Vissa beskrivna delar är optioner |                                              |                                          |



## Mått och vikt

Dimensionsområde (liter): 2 - 1000

## 8374A



| Artikelnummer  | A   | B   | C    | Nettovikt (kg) |
|----------------|-----|-----|------|----------------|
| 8374A2-25L     | 285 |     | 42.4 | 5              |
| 8374A50-100L   | 500 | 730 | 42.4 | 5              |
| 8374A200-500L  | 500 | 730 | 42.4 | 5              |
| 8374A600-1000L | 500 | 730 | 42.4 | 5              |

## Funktion och konstruktion

Ventilsats innehållandes väggkonsol, högeffektiv avluftare, manometerventil, avstängning- och dräneringsventil. Komplettera med lämplig säkerhetsventil AT 8310A (DN20) samt manometer AT 8305A eller AT 8306C (DN10). Passar expansionskärl AT 8321E. 8374A2-25L är för väggmontage.

## Tekniska data

**Huvudmaterial:** Stål

**Ingående material:** Mässing, Stål, Övrigt

**Temperatur (°C):** -10 - 70

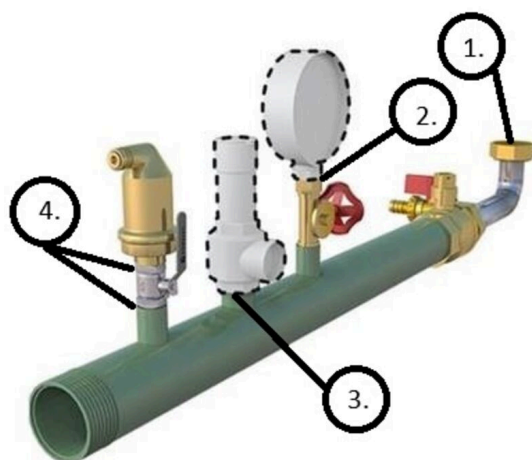
**Tryckklass (PN):** 10

**ETIM klassning:** EC011298 Anslutning för värmegenerator

## 8374A, Teknisk data

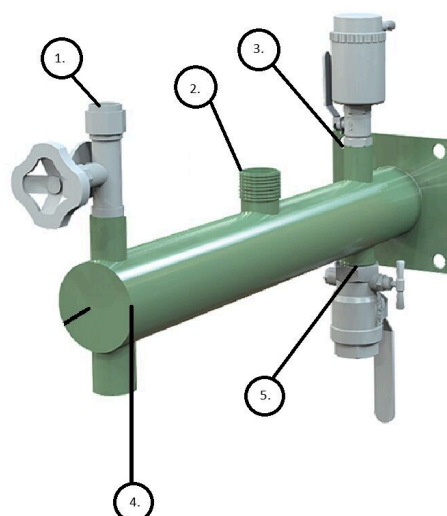
| Artikelnummer  | Nettovikt (kg) |
|----------------|----------------|
| 8374A2-25L     | 5              |
| 8374A50-100L   | 5              |
| 8374A200-500L  | 5              |
| 8374A600-1000L | 5              |

## 8374A50-1000L, anslutningar



| Nr | Artikel        | Relaterad produkt | Ventilrörets anslutning |
|----|----------------|-------------------|-------------------------|
| 1  | 8374A50-100L   | 8321AS50-100      | Invändig ISO G 1"       |
| 1  | 8374A200-500L  | 8321AS200-500     | Invändig ISO G 1 1/4"   |
| 1  | 8374A600-1000L | 8321AS600-1000    | Invändig ISO G 1 1/2"   |
| 2  | 8374A50-1000L  | 1844C10           | Invändig ISO G 3/8"     |
| 3  | 8374A50-1000L  | 8310Axxx-20       | Utvändig ISO G 3/4"     |
| 4  | 8374A50-1000L  | 3640-10           | Invändig ISO G 3/8"     |

### 8374A2-25L, anslutningar



| Nr | Artikel    | Relaterad produkt | Ventilrörets anslutning |
|----|------------|-------------------|-------------------------|
| 1  | 8374A2-25L | 1844C10           | Invändig ISO G 3/8"     |
| 2  | 8374A2-25L | 8310Axxx-20       | Utvändig ISO G 3/4"     |
| 3  | 8374A2-25L | 3640-10           | Invändig ISO G 3/8"     |
| 4  | 8374A2-25L | 8321E2-25         | Invändig ISO G 3/4"     |
| 5  | 8374A2-25L | 3634-20           | Utvändig ISO G 3/4"     |

## Installation och underhåll

**Flödesriktning:** Dubbelriktad

**Möjlig montageposition:** Horisontell

Se respektive produktblad för de ingående komponenterna i ventilsetsen, annars kontakta Armatec. Erfarenheter har visat att tunnväggiga elförzinkade stålrör inte är lämpliga att använda för expansionsledningar med anledning av risk för invändig korrosion. Stål-, koppar- eller diffusionstäta plaströr är att föredra.

Företagets ledningssystem  
är certifierat av DNV  
ISO 9001 • ISO 14001

# Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.  
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som  
möter både dagens krav och morgondagens behov.

**Get into the flow with Armatec.**



**armatec**

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se